

З М І С Т

Секція:

Інформаційні технології

Вацлавська В., Ланевич Т., Мацюк А., Яскілка О. РОЗУМНІ МІСТА: КОНЦЕПЦІЇ ТА ОГЛЯД СУЧАСНОГО СТАНУ	3
Головко О., Мацюк А., Яскілка О. КОНЦЕПЦІЇ ТА ПРОБЛЕМИ РОЗУМНИХ МІСТ	5
Городецька Я., Крайник О. СТВОРЕННЯ 3D-КОНТЕНТУ ДЛЯ VR-МУЗЕЮ ІВАНА ПУЛЮЯ	7
Криськова С. 3D-ДРУК В МЕДИЦИНІ	8
Липак О. ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДОСТУПУ ДО ІСТОРИКО-КУЛЬТУРНОЇ СПАДЩИНИ В МУЗЕЯХ	9
Мозиль В., Мацюк А., Яскілка О. ОГЛЯД РОЗУМНИХ МІСТ НА ОСНОВІ КОНЦЕПЦІЇ ІоТ	10
Мороз А. ОБҐРУНТУВАННЯ ВИБОРУ РОЗПОДІЛЕНОЇ СИСТЕМИ КОНТРОЛЮ ВЕРСІЙ ДЛЯ РЕАЛІЗАЦІЇ ІТ-ПРОЄКТІВ	11
Радчук М. ВИДИ НЕБЕЗПЕК У СОЦІАЛЬНИХ МЕРЕЖАХ	13
Радчук М. ПРАКТИЧНЕ ВИКОРИСТАННЯ ГРАФУ ІНТЕРЕСІВ ТА СОЦІАЛЬНОГО ГРАФУ	14
Радчук М. ПОРІВНЯННЯ ПОПУЛЯРНИХ БІБЛІОТЕК ДЛЯ ВІЗУАЛІЗАЦІЇ ГРАФІВ	15
Ярошук І. МОЖЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ПІРОМЕТРИЧНИХ ДАТЧИКІВ НА ПЛАТФОРМІ ARDUINO ДЛЯ КОНТРОЛЮ ПЕРИМЕТРУ	16

Секція:

Математика

Биків Д. ВИЗНАЧЕННЯ ЧАСТОТ ТА ФОРМ ВЛАСНИХ КОЛИВАНЬ СТЕРЖНЕВИХ СИСТЕМ МГЕ	18
Джигринюк О. ЗАСТОСУВАННЯ МЕТОДУ ФУР'Є В ЗАДАЧАХ ЕЛЕКТРОТЕХНІКИ	19
Марищак М. РОЗВ'ЯЗАННЯ ЗАДАЧИ ТЕПЛОПРОВІДНОСТІ МЕТОДОМ	21

ФУР'Є	
Хома М. ДЕЯКІ ЗАСТОСУВАННЯ ІНТЕГРАЛІВ ЕЙЛЕРА	23
Шилінська У. ЗАСТОСУВАННЯ МАТЕМАТИЧНОГО АНАЛІЗУ ДО ДОСЛІДЖЕННЯ ПОШИРЕННЯ ЕПІДЕМІЙ	25

Секція: **Машина та обладнання сільського виробництва**

Вовк М.; Петраш В. ДОСЛІДЖЕННЯ НЕРІВНОМІРНОСТІ ПОДАЧІ РОБОЧОГО ПРЕПАРАТУ У ПРОТРУЮВАЧІ	27
Глухий О., Зеленюк Р. ЕКСПЛУАТАЦІЙНІ ВИТРАТИ ПРИ ВЗАЄМОДІ ВИДІВ ТРАНСПОРТУ	29
Головецький І., Вовк І. УДОСКОНАЛЕННЯ КОПАЧІВ-ОЧИСНИКІВ ЦУКРОВИХ БУРЯКІВ	30
Кравчук В.; Захарчук В. ДОСЛІДЖЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ТЕХНОЛОГІЧНИХ МАШИН	32
Левицький Б. ПРИЧИНИ ЗНИЖЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ОБПРИСКУВАННЯ	33
Лижнюк М., Дем'янчук А. ВИСІВАЮЧИЙ АПАРАТ СЕЛЕКЦІЙНОЇ СІВАЛКИ	34
Олійник В. МЕХАНІЗМИ ПОВОРОТУ МАНІПУЛЯТОРІВ НАВАНТАЖУВАЧІВ	36

Секція: **Електротехніка, електроніка та світлотехніка**

Гаврилюк П. ГРАФЕНОВІ АКУМУЛЯТОРИ	38
Луцишин А. ЕЛЕКТРОННИЙ ВИМІРЮВАЧ ШУМУ	40
Паламарчук Р. ПРИНЦИПОВА СХЕМА ЦИФРОВОГО ВОЛОГОМІРА	42
Самолук І. СХЕМА МОБІЛЬНОГО ЦИФРОВОГО ДОЗИМЕТРА	44

Секція: **Хімія. Хімічна, біологічна та харчова технології.**

Вишневецький Б. ПРОДУКТИВНІ ПОКАЗНИКИ МОЛОДНЯКУ М'ЯСНОГО СИМЕНТАЛУ ПРИ ЗГОДОВУВАННІ КОМПЛЕКСНОГО МІНЕРАЛЬНО- ВІТАМІННОГО ПРЕПАРАТУ В УМОВАХ БУКОВИНИ	46
Грановська Д. ОРГАНОЛЕПТИЧНІ, ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ ВАРЕНО-КОПЧЕНИХ КОВБАС	49
Дуда А. РОЗВИТОК РИНКУ ТА ОЦІНКА ЯКОСТІ ДИТЯЧИХ ГУМОВИХ ІГРАШОК	51
Калинюк Д. ОЦІНКА БІОХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ У ПРОЦЕСІВ ЗБЕРІГАННЯ МЕДУ	53
Козеренко М. НЕБЕЗПЕЧНІ РЕАКЦІЇ НА ЛІКИ ТА ЇХНЯ БЕЗПЕКА	55
Крекотень Є. ВИДОБУВАННЯ БІОГАЗУ З МІСЦЬ ЗАХОРОНЕННЯ ТПВ	58
Крочак Є. БІОХІМІЧНІ СКЛАДОВІ НАСІННЯ НОВИХ СОРТІВ СОЇ	60
Кузьмін П. ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ М'ЯСНОЮ СИРОВИНОЮ В БУКОВИНСЬКОМУ РЕГІОНІ ШЛЯХОМ УДОСКОНАЛЕННЯ НОВИХ ПОРІД У СКОТАРСТВІ	61
Лісовий М. ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ ЯЛОВИЧНИНИ РІЗНОЇ ЯКОСТІ, ОТРИМАНОЇ ПІСЛЯ ЗАБОЮ	63
Ліщук В. МОЛОКО ЯК ПРОДУКТ ХАРЧУВАННЯ І ОБ'ЄКТ ТЕХНОЛОГІЧНОЇ ПЕРЕРОБКИ В УМОВАХ БУКОВИНИ	65
Мартинюк Д. ВИХІД БІОЕТАНОЛУ З УРОЖАЮ ЗЕРНА СОРТІВ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ ЗАЛЕЖНО ВІД ВИДІВ, НОРМ І СТРОКІВ ЗАСТОСУВАННЯ АЗОТНИХ ДОБРІВ	67
Марцинюк В. ЗМІНА БІОХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ У ПРОЦЕСІ ДОЗРІВАННЯ М'ЯСА	69
Мізик У. ОЦІНКА САІТАРНО- ГІГІЄНІЧНИХ СТАНУ ПРИМІЩЕНЬ І ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОБНИЦТВА КОВБАСНИХ ВИРОБІВ	71
Осадець О. ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ ВЕРШКОВОГО МАСЛА ЗГІДНО ДІЮЧИМ СТАНДАРТАМ	73
Рогозюк А. СУЧАСНІ МЕТОДИ ДОСЛІДЖЕНЬ ЯКОСТІ МОЛОКА	75

Скоробагатов О., Носуля Є. ТОВАРОЗНАВЧА ОЦІНКА ЯКОСТІ ҐРУНТУ ДЛЯ КВІТКОВИХ РОСЛИН	77
Таран Д., Носуля О. ІНФОРМАЦІЙНА БЕЗПЕКА ДЛЯ ПІДПРИЄМСТВ В УМОВАХ СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ	78
Фабричний Д. ПРОБЛЕМИ ХІМІЧНИХ ВІДХОДІВ ПРИ ВИРОБНИЦТВІ МИЮЧИХ ЗАСОБІВ	79
Оларь Б. ПЕРЕВІРКА ЯКОСТІ МЕДУ ТА ВСТАНОВЛЕННЯ ЙОГО ФАЛЬСИФІКАЦІЇ	81

Машинобудування

Секція:

Романів В., Карпишин С. ВИЗНАЧЕННЯ КОМПЛЕКСНОЇ ОЦІНКИ ЯКОСТІ ЕКСПЛУАТАЦІЇ РІЗАЛЬНИХ ІНСТРУМЕНТІВ	84
Каташинський В. ФРЕЗЕРУВАННЯ З КРУГЛИМИ РІЖУЧИМИ ПЛАСТИНАМИ	85
Клюйко В., Шкадюк Д. БУДОВА І ПРИНЦИП РОБОТИ МУФТИ ПРУЖНОЇ РЕВЕРСИВНОЇ	86
Мельничук О. ОСОБЛИВОСТІ ТРАНСПОРТУВАННЯ ТПВ СМІТТЄВОЗАМИ	87
Наконечна А. ТЕХНІЧНІ РІШЕННЯ ПРОБЛЕМИ ПОЛІГОНІВ ТПВ	89
Півторак О. ДОСЛІДЖЕННЯ ТЕХНОЛОГІЙ ОБРОБКИ ТОРЦЕВИХ КАНАВОК	91
Хижняк Д., Петречко І. ТОКАРНИЙ РІЗЕЦЬ ДЛЯ НАПІВЧИСТОВОГО ОБРОБЛЕННЯ ГВИНТОВИХ ПОВЕРХОНЬ КРУПНОМОДУЛЬНИХ АРХІМЕДОВИХ ЧЕРВ'ЯКІВ	92
Стецишин В. РОЗСВЕРДЛЮВАННЯ ОТВОРІВ ІНСТРУМЕНТОМ ІЗ ГІДРОАДАПТАЦІЄЮ РІЗАЛЬНИХ ЕЛЕМЕНТІВ	93
Повх С. ВІБРАЦІЙНА УСТАЛЕНІСТЬ ПРОЦЕСУ ТОЧІННЯ ЯК ЕЛЕМЕНТУ ДИНАМІЧНОЇ СИСТЕМИ ВЕРСТАТУ	95

Секція: **Матеріалознавство, міцність матеріалів і
конструкцій**

Биків Н. МОДЕЛЮВАННЯ МЕТОДОМ СКІНЧЕНИХ ЕЛЕМЕНТІВ МЕХАНІЧНОЇ ПОВЕДІНКИ ЗАЛІЗОБЕТОННОЇ БАЛКИ ПІДСИЛЕНОЇ ВСТАВКАМИ ІЗ СПЛАВУ ПАМ'ЯТІ ФОРМИ	97
Біневська О. ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНИЙ БЕТОН ДЛЯ ЗАХИСТУ ПІДЗЕМНИХ ІНЖЕНЕРНИХ МЕРЕЖ	99
Борис І. ПОБУДОВА ЕПЮР ВНУТРІШНІХ СИЛОВИХ ФАКТОРІВ ДЛЯ КРИВОЛІНІЙНИХ СТЕРЖНІВ	101
Була Д. ВИБІР ТА ОЦІНКА ВАРИАНТІВ ПРОЕКТНИХ РІШЕНЬ ФУНДАМЕНТІВ БУДІВЕЛЬ ТА СПОРУД	103
Ворончак В. ЛОКАЛІЗАЦІЯ НАПРУЖЕНЬ У ВУЗЛАХ ЗВАРНОЇ ФЕРМИ	104
Іщук І. ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ МОРОЗОСТІЙКИХ ДОБАВОК НА БУДІВЕЛЬНО-ТЕХНІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ БЕТОНУ	105
Каракуля С. НІЗДРЮВАТІ БЕТОНИ СПЕЦІАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ	106
Когут П. МОДЕЛЮВАННЯ НДС ТА ДОСЛІДЖЕННЯ ТРИМКОСТІ БАЛОК З ГОФРОВАНОЮ СТІНКОЮ	108
Курач С. ОСОБЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ НЕМЕТАЛЕВОЇ КОМПОЗИТНОЇ АРМАТУРИ	109
Лановий А. ДОСЛІДЖЕННЯ НАПРУЖЕНО-ДЕФОРМОВАНОГО СТАНУ ЦИЛІНДРИЧНОГО РЕЗЕРВУАРА	110
Лемішко К. ПЕРСПЕКТИВНІ НАПРЯМКИ ПЕРЕРОБКИ ТЕХНОГЕННИХ ВІДХОДІВ ПРОМИСЛОВОСТІ	111
Ріжко І. ОСОБЛИВОСТІ ВИЗНАЧЕННЯ ГОРИЗОНТАЛЬНИХ ТА ВЕРТИКАЛЬНИХ ТИСКІВ У ЗАЛІЗОБЕТОННИХ СИЛОСАХ	113
Рябоконт П. ВПЛИВ ФОРМИ ФАСОНКИ НА ТРИМКІСТЬ ЗВАРНОЇ ФЕРМИ	114
Собчук І. БЕТОНИ З ВИКОРИСТАННЯМ ПРОМИСЛОВИХ ВІДХОДІВ	115

Чернецький А. ОЦІНКА НАПРУЖЕНО-ДЕФОРМІВНОГО СТАНУ МЕТАЛЕВОЇ ПРОГІННОЇ БАЛКИ ЗМІННОГО ПОПЕРЕЧНОГО ПЕРЕРІЗУ	117
Яцюк В. РОЗПОДІЛ ВНУТРІШНІХ НАВАНТАЖЕНЬ У КРИВОЛІНІЙНИХ КОНСТРУКЦІЯХ	118

Секція: **Біомедична інженерія**

Бугальська Т., Косар Л. ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ МЕТОДІВ ТА ЗАСОБІВ ПРЕДСТАВЛЕННЯ МЕДИЧНИХ ДАНИХ	120
Гринчук К., Дороніна І. СПЕЦИФІКАЦІЯ МЕТОДІВ ПЕРЕДАЧІ БІОМЕДИЧНИХ СИГНАЛІВ	121
Заверуха А., Уніят С. МАТЕМАТИЧНО-АЛГОРИТМІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ТЕХНІЧНОЇ СИСТЕМИ ДЛЯ ВИДІЛЕННЯ БІОСИГНАЛІВ НА ФОНІ ЗАВАД	122
Левенець В. РОЗРОБКА ПРОГРАМНО-АПАРАТНИХ ЗАСОБІВ ВІДБОРУ ТА АНАЛІЗУ БІОСИГНАЛІВ	124
Обєдняк Р. АВТОМАТИЗОВАНИЙ МЕТОД АНАЛІЗУ СТАДІЇ ДІАБЕТИЧНОЇ РЕТИНОПАТІЇ З ВИКОРИСТАННЯМ ЗОБРАЖЕНЬ СІТКІВКИ	125
Побережний М., Побережний В. ФОТОМЕДИЧНІ ТЕХНОЛОГІЇ ПРИ ШТУЧНОМУ ОПРОМІНЕННІ ОЗНАЧЕНОЇ ОБЛАСТІ БІООБ'ЄКТА	126
Стойка О., Крещук С., Хвостівський В. КОНЦЕПЦІЯ РОЗРОБКИ КОМП'ЮТЕРНИХ ЕКСПЕРТНИХ МЕДИЧНИХ СИСТЕМ ІЗ ШТУЧНИМ ІНТЕЛЕКТОМ	127
Тацков О., Паляниця Ю.Б. ПРОБЛЕМА ПРОГНОЗУВАННЯ ПОШИРЕННЯ ЗАХВОРЮВАНОСТІ НА КОРОНАВІРУС COVID-19 В СВІТІ ОСОБАМИ БЕЗ СПЕЦІАЛЬНИХ НАВИЧОК ТА БЕЗ ВИКОРИСТАННЯ СПЕЦІАЛІЗОВАНОГО ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НА ПЕРСОНАЛЬНОМУ КОМП'ЮТЕРІ З ОПЕРАЦІЙНОЮ СИСТЕМОЮ MICROSOFT WINDOWS	129
Франчевська Г. АНАЛІЗ ВІДОМИХ МЕТОДІВ АНАЛІЗУ ЕЛЕКТРОКАРДІОСИГНАЛУ ПЛОДУ В УТРОБІ МАТЕРІ	131

Фізика

Секція:

Величко Д., Олійник М. МОЖЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ГАЗОВИХ АНАЛІЗАТОРІВ ДЛЯ ДОСЛІДЖЕННЯ ЯКОСТІ ПОВІТРЯ	133
Микитишин А., Порохняк О., Андрушків В. РАДІАЦІЙНИЙ МОНІТОРИНГ МІКРОРАЙОНУ "ЦЕНТР"	135
Осів С. ВИКОРИСТАННЯ СВІТЛОДІОДНИХ ІНДИКАТОРІВ НАПРУГИ У СФЕРІ НАВЧАННЯ І РОЗВАГ ДЛЯ РЕЄСТРАЦІЇ ПАРАМЕТРІВ ЕЛЕКТРОМЕХАНІЧНОЇ СИСТЕМИ	136

Гуманітарні науки

Секція:

Андрушків В. ЗМІНА М'ЯЗІВ ПІД ВПЛИВОМ ФІЗИЧНОГО НАВАНТАЖЕННЯ	137
Василишин В. КОМП'ЮТЕРНА ПРОГРАМА "REACTION-TEST" У ТРЕНУВАННІ ПЛАВЦІВ	139
Вітковський Б. ОСОБЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ МОВНИХ КЛІШЕ В ТЕКСТАХ ДІЛОВИХ ДОКУМЕНТІВ	140
Галунка П. ПОЗАЧАСОВИЙ ПІДТЕКСТ РОМАНУ АЛЬБЕРА КАМЮ «ЧУМА»	141
Грицишин В. «ІСПАНКА» VS COVID-19: СПІЛЬНЕ ТА ВІДМІННЕ	143
Гула І. МЕДІА- ТА ІНФОРМАЦІЙНА ГРАМОТНІСТЬ ЯК ГОЛОВНА ПОТРЕБА СУСПІЛЬСТВА	145
Гуменний В. КОМПЕТЕНТІСНИЙ ПІДХІД В НАВЧАЛЬНОМУ ПРОЦЕСІ НА КАФЕДРІ ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ І СПОРТУ ЯК ЗАСОБУ ПІДВИЩЕННЯ КОМПЕТЕНТНОСТІ СТУДЕНТІВ	147
Гуменчук А. ДИНАМІКА УЯВЛЕНЬ СТУДЕНТІВ ПРО МАЙБУТНЮ ПЕДАГОГІЧНУ ПРОФЕСІЮ НА РІЗНИХ КУРСАХ НАВЧАННЯ У ЗАКЛАДІ ВИЩОЇ ОСВІТИ	148

Демидає Г. СИСТЕМА СТРИМУВАНЬ І ПРОТИВАГ У ДЕРЖАВНІЙ ВЛАДІ УКРАЇНИ	150
Джигринюк О. ДИХАЛЬНІ ПРОБИ ПЛАВЦІВ	152
Джурь С. ЗДОРОВИЙ СПОСІБ ЖИТТЯ В СТУДЕНТІВ ТНТУ	153
Дишкант І. ЦИФРОВИЙ ЕТИКЕТ У ДІЛОВОМУ СПІЛКУВАННІ	154
Захарія О. КУЛЬТУРА ЗДОРОВ'Я СТУДЕНТІВ	155
Зінченко Ю. ЗАСТОСУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЯ ЗМІШАНОГО НАВЧАННЯ ДЛЯ НАВЧАННЯ АНГЛІЙСЬКОЇ МОВИ СТУДЕНТІВ НЕМОВНИХ СПЕЦІАЛЬНОСТЕЙ	156
Казмірчук О. ДОСЛІДЖЕННЯ ПОКАЗНИКІВ СИЛИ ВОЛІ СТУДЕНТІВ ТНТУ ЗА ДОПОМОГОЮ КОМП'ЮТЕРНОЇ ПРОГРАМИ "ВОЛЯ – 1"	158
Коцюбенко О. ОСОБЛИВОСТІ ПРОЯВУ ІНДИВІДУАЛЬНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ УЧНІВ КУЛІНАРНОГО ПРОФІЛЮ У ПРОЦЕСІ ВИВЧЕННЯ СПЕЦДИСЦИПЛІН В ЗПО	159
Догойда В. РОЗВИТОК САМОКОНТРОЛЮ СТУДЕНТІВ У ПРОЦЕСІ ВИВЧЕННЯ ОХОРОНИ ПРАЦІ В ГАЛУЗІ	160
Крамар Т. РОЛЬ РЕЗЮМЕ ТА МОТИВАЦІЙНОГО ЛИСТА У ПРОФЕСІЙНОМУ СПІЛКУВАННІ	162
Кульчицький С. СИЛА НЕРВОВИХ ПРОЦЕСІВ У ПЛАВЦІВ	163
Кушнір А. ПЕДАГОГІЧНИЙ ВПЛИВ НА ТВОРЧИЙ ПОТЕНЦІАЛ СТУДЕНТІВ	164
Літл-Теттех К.А. МОВИ ПРОГРАМУВАННЯ: ІСТОРІЯ ТА МАЙБУТНЄ	165
Мельник Л. ЗМІСТОВИЙ АСПЕКТ УПРАВЛІННЯ ПРОЦЕСОМ ВПРОВАДЖЕННЯ ПЕДАГОГІЧНИХ ТЕХНОЛОГІЙ	167
Руснак Л. ПРЕДМЕТ ДОКАЗУВАННЯ В КОНСТИТУЦІЙНОМУ СУДОВОМУ ПРОЦЕСІ	168

Саченко А. ОРИГІНАЛЬНИЙ ДОМРОВИЙ РЕПЕРТУАР (НА ПРИКЛАДІ ТВОРІВ О. ОЛІЙНИКА)	170
Сіньковська О. ШЛЯХИ ФОРМУВАННЯ В УЧНІВ ЗПО КУЛІНАРНОГО ПРОФІЛЮ НАВИЧОК САМОКОНТРОЛЮ І САМООЦІНКИ	172
Стахова О. СПОСОБИ ПЕРЕКЛАДУ ВЛАСНИХ НАЗВ У ХУДОЖНЬОМУ ТЕКСТІ	173
Туркот С. «АНГЕЛ ЯК ВІДОБРАЖЕННЯ ЛЮДСЬКОЇ ДУШІ»	175
Туркот С. «Я СТАНУ БОГОМ ЦЬОГО НОВОГО СВІТУ»	176
Туркот С. «СЕНС МУЛЬТФІЛЬМУ «ЇЖАЧОК В ТУМАНІ»	177
Ушаков М. ВАЖЛИВІСТЬ ФОРМУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЧНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ СФЕРИ ХАРЧОВИХ ВИРОБНИЦТВ	179
Харитоненко А. ДОСЛІДЖЕННЯ ЩОДО СКЛАДНОСТІ І РІЗНОМАНІТНОСТІ ФОТОПЕРІОДИЧНИХ РЕАКЦІЙ РОСЛИН: ІСТОРИЧНИЙ АСПЕКТ	180
Чайковський Н. ФІЗИЧНА ПІДГОТОВКА СТУДЕНТІВ СПЕЦ. МЕД. ГРУП	182
Чехович І., Мацюк А. ЕТИКЕТ СЛУЖБОВОГО ЛИСТУВАННЯ	183
Юркевич Ю. СПОРТИВНЕ ТРЕНУВАННЯ, ЕТАПИ, ЦИКЛИ	184

Економіка, менеджмент та фінанси

Секція:

Артемович М. РОЛЬ КОМУНІКАТИВНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ В ОРГАНІЗАЦІЇ	185
Баланюк Т. ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ СТРАХОВИКАМИ КОМПЛЕКСУ СТРАХОВОГО МАРКЕТИНГУ	187
Галюк М. ОСОБЛИВОСТІ ДІЛОВОГО СПІЛКУВАННЯ	189
Хатамов Б. ВПЛИВ ЯКІСНОГО СКЛАДУ ПРОДУКТІВ НА СОЦІАЛЬНУ ЕФЕКТИВНІСТЬ ТА КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЬ НА РИНКУ	190

Вакуленко Д. ІНТЕРНЕТ-МАРКЕТИНГ – ГОЛОВНИЙ ІНСТРУМЕНТ РОЗВИТКУ АГРАРНОПРОМИСЛОВОГО КОМПЛЕКСУ	192
Вовченко Л. ІНТЕРНЕТ-РЕКЛАМА ТА ЇЇ ЕФЕКТИВНІСТЬ	194
Малюта Л.Я.; Галюк М.М. ІННОВАЦІЙНІ ПІДХОДИ ДО ФОРМУВАННЯ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ВИТРАТАМИ НА ПІДПРИЄМСТВАХ	196
Гой В. МЕДІАЦІЯ ЯК ФОРМА ВИРІШЕННЯ ГОСПОДАРСЬКИХ СПОРІВ	197
Грицишин В. НАПРЯМКИ ЗРОСТАННЯ ЕКОНОМІКИ УКРАЇНИ	199
Грицишин В. ІННОВАЦІЇ У РОЗВИТКУ СФЕРИ ОБСЛУГОВУВАННЯ	200
Долик К. ІНВЕСТИЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ ПІДПРИЄМСТВА ТА ЇЇ ЕФЕКТИВНІСТЬ	202
Дробняк І. ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРЕВАГИ ВИКОРИСТАННЯ МЕТОДУ КАЛЬКУЛЮВАННЯ НА ОСНОВІ ДІЯЛЬНОСТІ В СИСТЕМІ ОБЛІКУ ВИТРАТ ВІТЧИЗНЯНИХ ПІДПРИЄМСТВ	203
Квартенг Еноч Маккеовн ОСОБЛИВОСТІ МЕНЕДЖМЕНТУ В КРИЗОВИХ УМОВАХ	205
Кириченко В. ЕКОЛОГІЧНЕ ПІДПРИЄМНИЦТВО ЯК НЕВІД'ЄМНА СКЛАДОВА СТАЛОГО РОЗВИТКУ УКРАЇНИ	207
Крочак В. ВІРУС ВБИВАЄ РЕСТОРАННИЙ БІЗНЕС	209
Нванкво Н.А., Екаявхе Д.О., Рамадан А.С. ІННОВАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ ЯК КЛЮЧОВИЙ ФАКТОР РОЗВИТКУ ВІТЧИЗНЯНИХ ПІДПРИЄМСТВ	211
Веретик А. EVENT-МЕНЕДЖМЕНТ: ЗАКОРДОННИЙ ДОСВІД ТА ПЕРСПЕКТИВИ ДЛЯ УКРАЇНИ	213
Пастух М. ВПРОВАДЖЕННЯ ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ УПРАВЛІННЯ ТОРГІВЕЛЬНИМ ПІДПРИЄМСТВОМ	214
Пельчер М. ОСОБЛИВОСТІ МОТИВАЦІЙНИХ АСПЕКТІВ В УМОВАХ АНТИКРИЗОВОГО УПРАВЛІННЯ	215
Смачило Л. ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ІНТЕРНЕТ-РЕКЛАМИ В УКРАЇНІ ТА СВІТІ	217

Фрімпонг Кесе Дж. ФАКТОРИ СТИМУЛЮВАННЯ ІННОВАЦІЙ	219
Хірова В. АНАЛІЗ ПЕРСПЕКТИВ РОЗВИТКУ МЕХАНІЗМУ РЕГУЛЮВАННЯ ЕЛЕКТРОННОЇ БІРЖОВОЇ ТОРГІВЛІ	221
Щербак В., Долобан В. ПРОБЛЕМНІ АСПЕКТИ ФІНАНСОВОЇ СИСТЕМИ УКРАЇНИ	223

Математичне моделювання і механіка

Секція:

Бартошевський Р. УТОЧНЕНА МОДЕЛЬ РОЗРАХУНКУ ГІДРОДИНАМІЧНИХ ХАРАКТЕРИСТИК	225
---	------------

Інженерія продукції

Секція:

Бабій Б. ВПЛИВ ПОВНОЦІННОЇ ГОДІВЛІ КУРЕЙ-НЕСУЧОК НА ЇХ ЯЄЧНУ ПРОДУКТИВНІСТЬ	227
Баранова Т. СИРОВИННА МАТРИЦЯ ЯК ІНСТРУМЕНТ ОПТИМІЗАЦІЇ СУЧАСНОГО МЕНЮ	228
Вітюк А. ПЕРСПЕКТИВИ ТА ПРОБЛЕМИ КЛОНУВАННЯ ТВАРИН	230
Дишкант А. ГЕНЕТИЧНО МОДИФІКОВАНІ ПРОДУКТИ – ШКІДЛИВІ ЧИ НІ?	233
Качура В. БІОГАЗОВІ УСТАНОВКИ – УСПІХИ, ПЛАНИ В УКРАЇНІ	235
Маковій С. СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ ГОДІВЛІ ДІЙНИХ КОРІВ ЗА РІЗНИХ СИСТЕМ ВИРОБНИЦТВА МОЛОКА	237
Романова О. ТРАНСПЛАНТАЦІЯ ЕМБРІОНІВ У РІЗНИХ ВИДІВ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ТВАРИН	238
Полюк Б. БІОТЕХНОЛОГІЇ РОЗМНОЖЕННЯ ТВАРИН	240
Скалій І. ВПЛИВ ПОВНОЦІННОСТІ ГОДІВЛІ ВІВЦЕМАТОК НА ЇХ ПРОДУКТИВНІСТЬ ТА ЯКІСТЬ ПРИПЛОДУ	242
Смертюк В. ПРИЧИНИ ТА НАСЛІДКИ СТРЕСУ У ТВАРИН	243
Шамрей Б. ВИРОБНИЦТВО БІОГАЗУ – ЯК СПОСІБ УТИЛІЗАЦІЇ ГНОЮ	245

Матейко В. СТРУКТУРНА ДЕГРАДАЦІЯ МАТЕРІАЛУ ЕКСПЛУАТОВАНОГО МАГІСТРАЛЬНОГО ТРУБОПРОВОДУ	247
Дяків Я. МІКРОМЕХАНІЗМИ ДИНАМІЧНОГО РУЙНУВАННЯ НАПЛАВКИ ЗІ СТАЛІ 18Х11МНФБ	248
Недошитко О. ОПТИЧНІ ТРАНЗИСТОРИ	249